## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	\D		3-6-00
O.I.P.E. CLASSIFIER		43	3/13/00
FORMALITY REVIEW	СМ	71632	5/2/00
RESPONSE FORMALITY REVIEW	Сн	71632	8/16/00

## INDEX OF CLAIMS

	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

						Ŧ			•••••	••••		••••••	. n	5511	ivu	Ü				J	•••••		****	•
Cla	im l		1	_		Date					٦	Fe	Зa	im				_	Dat	e				-
<u> </u>		7	ঠা	$\neg$	7	<u> </u>	<del>-</del> т	$\neg$	$\neg$	Т	$\dashv$	۲	Ť	_	7	Т	Т	T	Ī				Т	-
Final	Original	11/9/01	<u> </u>										Final	Original										
Œ		$\sim$	7	-	$\dashv$	$\dashv$	-+	$\dashv$	-	+	$\dashv$	- <u> </u>	4	51	┥	+	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	$\vdash$	H	$\dashv$	-
	7	V,	~/	-		$\dashv$	$\dashv$	-+	+	$\dashv$	$\dashv$	-	-	52	+	-	$\dashv$	$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash \vdash$	+	_
	3	<u>\</u>	V			-1	-	+	$\dashv$	+	$\dashv$	-	-	53	$\dashv$	-	+	-			Н	H	$\dashv$	-
	-	IJ,	V	4		-	-	-	-	-	$\dashv$	-	4	54	-		-	⊣		-	Н	$\vdash$	$\dashv$	_
	4	ч,	¥	_	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-		+	$\dashv$	-	-{	55	$\dashv$	-+	⊣	$\dashv$			Н	$\vdash$	$\dashv$	-
		V,	V,		_	H	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$	-	-1	56	-	$\dashv$	-	-	_	H	Н	Н		-
	6 7	Υ,	Ý						-+	-	ᆐ	-	$\dashv$	57	+	-+	$\dashv$	-			H	Н	$\dashv$	-
_	8	$\mathbf{A}_{j}$	$\checkmark$	_	$\dashv$	$\vdash$	-+	-+		-	┈┤	}	-	58		-	$\dashv$			-	-			-
	-	¥	Y	_	Н	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	┥	닉	-	$\dashv$	59	+		-			┝	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-
	9	Y	Y	_	Н	$\vdash\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	닉		$\dashv$	60	┪	┥	$\dashv$	-	-	$\vdash$	H	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-
	10 11	V			$\vdash$	┝╼┥		-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	61	+	$\dashv$	-		Н	╁	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\dashv$	-
_	12	14	Y		Н					-		-		62	$\dashv$	-			-	-	t	$\vdash$		-
	13	۲	Y	-	Н	H		$\dashv$	-	-	$\dashv$	-	-	63		-	$\dashv$	_	-	┢	<del>                                     </del>	H	_	-
_	14	H	<b>-7</b>		H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	-	$\dashv$	64	┪	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	<u> </u>	т	Н	Н	-
	15	Υ,	Y		-				-	$\dashv$	ᅥ		7	65	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	<u> </u>	1	<del> </del>	$\vdash$	Н	П	Ī
	16	₹	_		<del> </del>		m	$\Box$	-	ᅥ		h	-	66	ᅥ		П		_	Т	<u> </u>	П	П	Ī
_	17	<del>.</del> 7	Y	$\vdash$			$\vdash$		$\dashv$		-			67		Н			Т	T	1	П		r
_	18	./	Ž	Т		Н	П	$\sqcap$				t	-	68		П	П		Γ	Γ	П	П	П	Ī
	19	7	7	_	_	Н	П	$\sqcap$		$\neg$	_			69	П		П		Г	Γ	Г	П		Γ
	20	V	1,7	├	Ι		$\vdash$							70					Г	Τ		П		ľ
	21	1	J	$\vdash$	┢	H	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$			_	71	-		-		1	<del> </del>	T	$\vdash$	H	t
_	22	۲	1 /	H	Н	H	Н	H	Н	Н				72	П	П				✝	T	F	Г	f
-	23	1.4	V	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	Н	$\vdash$		$\vdash$			_	73	П		П	-	Γ	T	T	Т	Г	İ
	24	17	Ĭ	<u> </u>	T							1 1		74	_				Γ	1	$\top$			١
-	25	1.7	1 4	۲	1	$\vdash$	-	М	Н					75			1	T		T	T	T		ľ
-	26	X	F	Г	1		Г	П	П		_			76						Γ	Ι	$\Gamma$		I
	27	Ì	<b>マ</b>		$\vdash$		П	П	П		$\overline{}$	T		77							$\Box$			Ī
	28	V	V	Γ				П				1 [		78						L	$\Box$			I
,	29	K		Ţ	Γ	Г		П	П					79							$\Gamma$			I
•	30	+1/	厂	-	Г	Г			$\Box$			] [		80	4.					L	L	L		L
_	3	V		E			$\Gamma$						_	81					L		L	$\perp$	Ĺ	l
_	32	₹	_	E								] [		82						1	1		L	l
5	33	1,7	13			匚	$\Box$				Ĺ	] [		83	L	_	_	_	L	1	1	↓_	L	ļ
E	34	₩	₩		L	$\Box$	L					1	_	84	L	_	_	_	1_	$\perp$	1	4	_	ļ
٥	35	M		<u>t</u> _	L	1_	L		Ш	_	_		_	85		_	<u> </u>	L	L	╄	十	↓_	<del> </del>	ļ
	36	٣	+	_	1	<u>_</u>	<u></u>	_	<u> </u>		<u></u>	1	_	86	-	-	-	-	-	+	4_	┼	├-	ļ
Ξ	9		上	_	1	ــــ	<u></u>	$\perp$		ļ	$\vdash$	1		87	-	-		<u> </u>		+	<del> </del>	+	-	ļ
	38		L	L	L	<u>_</u>	_	$\sqcup$	<u> </u>	_	<u> </u>	4		88	_	L	_	-	┞-	+-	╄	╄	$\vdash$	ł
Ļ.,	39	1-	ot	L	1		-	╙	<u> </u>	_	<u> </u>	{ }		89	-	-	$\vdash$	$\vdash$	╀	╀	+	╀	$\vdash$	ł
L.	40	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u></u>	_	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u>_</u>	L			90	<u> </u> -	ļ	-	ļ	╄	╄-	╁	╁	-	4
L	41	1_	L	L	L	上	_	$oxed{oxed}$	L	L	L	1 1		91	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	Ļ	4	<del> </del>	1	1
	42			L	L	1		$ldsymbol{\perp}$	L	L	L	1	_	92	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ļ	Ļ	╄	4	$\vdash$	1
	43	-	L	L	1_	$oldsymbol{\perp}$	1	<u>_</u>	L	_	_	1		93	1_	<b> </b>	_	_	╀	+	+	╁	$\vdash$	-
L	44		<u></u>	_	L	↓_	<u></u>	<u></u>	L_	_	_	1		94	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	╄-	4-	₩	4	ـ	-
_	45	-	1	$\vdash$	┡	↓_	$\vdash$	<b>_</b>	_	_	_	Į ļ	,	95	-	├	<b> </b>	ـ	+	+	+-	+-	-	1
_	46	L	┖	<u> </u>	1	╀	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ļ.	_		<u> </u>	<b>∤</b> }		96	-	⊢	$\vdash$	├-	╀	╀	+-	╁┈	╀	+
L-	47	1_	<b>!</b>	↓_	┞	↓_	↓_	↓_	<u>_</u>	<u> </u>	_	<b>↓                                    </b>	_	97 98	-	<del> </del>	1	⊢	╀	╀	╀	╀	$\vdash$	-
<u></u>	48		┞-	-	╌	+-	₩	<b>├</b>	<u> </u>	<u> </u>	-		_	99	-	<del> </del>	-	-	╂	+-	+-	+-	+	1
⊢	49	1	+	⊢	+		┼-	├	-	$\vdash$	-	1 1		100	-	┢	+	$\vdash$	╀	╁	+-	+	+	1

Calim												
101	Cla	im	_				Da	te	_	- 3		4
101	inat	riginal										
102   103   104   105   106   107   108   109   109   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   116   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   149   148	u.	9	Н	Н			⊢	├	├	Н	-	-1
100   104   105   106   107   108   109   109   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		101				_	┞	<u> </u>	<del> </del>	ш	4	4
104   105   106   107   108   109   109   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148		182	L				L	<u> </u>		Ш		_
106   107   108   109   109   110   111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148		103					i					- 1
106   107   108   109   109   110   111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148		104	_				Γ	Г			П	
107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   149   148						Г	Г		Г		П	٦
107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   149   148	_	106	$\vdash$	П		Г	T		Т		П	
108	_			П	_	t	1	т	$\vdash$	Г	П	┪
109	_	_		-		<del>  -</del>	<del> </del>	†	†		Н	ᅥ
110				-		┰	╁╌	┰	┪~~	<del> </del>	Н	ヿ
111	_			$\vdash$	Н	⊢	十	+-	┰	⊢	Н	ᅥ
112		110	⊢	╁╌	-	⊢	╁	╁	╁	<del> </del>	Н	$\dashv$
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	-			├-	ŀ	┝	┿	╁	╂┈	┝	Н	$\dashv$
114	-			⊢	⊢	┢	╂	╁	╁	├	┝╌┤	$\dashv$
115	⊢	-			⊢	┡	╀	╁	╀	├	-	$\dashv$
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	╙			ļ	_	┞	╄	╀	╀	┞	H	Н
117	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	╄	╀	╄	<u> </u>	Ш	Н
118	L		_	<u> </u>	ļ	١	╁┈	+-	┈	├	ļ	Н
116	ļ	_	-	╄	<u> </u>	╀	╁	+	╀	╀	⊢	-
120	Ļ			ـــ	┞-	╀	1	╀	-	↓_	-	Н
121	_	<del></del>	-	↓_	1_	╀-	Ļ	1-	+-	╀	┡	Н
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_			ـ	Ļ	1	1	1	1	╀	ļ	-
123	L	12	1	↓_	┞-	╀	<del> </del>	+-	+	┼	┼	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	L	12	_	╀	├-	+	╀	╀	+-	╀	╁	$\vdash$
125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149	┝			+-	┝	╁	╁	╁	+	╁	╀	Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-		_	+	┢	╁	+	+	+	+	+-	1
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	H	-	-	1	$\vdash$	T	+	1	+	1	T	
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Г					T	T	T			Τ	
130		12			L	L	L		$\perp$	$\perp$		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	L	-		L	L	1	1	1	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	L		+	↓.	L	╀	1	4	+	Ļ	╀	Щ
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	L	13	1	╄	-	+	- -	+	+	╀	1	├-
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	-			╁	╀	╀	+	╄	+-	╀	⊢	├-
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-			+-	┾	╀	┿	┿	╁	╀	╫	├
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-			╀	┿	╁	+	+	+	+	+	$\vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash$			+	╁	╁	+	+	+	+	t	$\vdash$
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-			╁	╁	Ť	+	$^{+}$	╈	+	t	1
139 140 14 1 142 143 144 145 146 147 148	H			+-	†"	†	+	†	$\top$	1	1	1
140 144 142 143 144 145 146 147 148				1		T	T	$\perp$	T	T	Γ	
142 143 144 145 146 147 148	Γ	_	_		Τ	Ι	7			$\perp$		L
143 144 145 146 147 148					L	Ι	$\perp$		l	L	1	L
144 145 146 147 148 149 149 149				I	L	Ţ		$\bot$	Ţ	L	L	
145 146 147 148	Ĺ	-	-	1	1	1	+	$\bot$	4	$\bot$	╀-	-
146 147 148 149	L			4	$\perp$	4	1	+	4	+	+	╀
147 148 149	L			4-	+	+	+	+	+	+	+	╂
148	-			╀	╀	+	+-	+	+	+	╁	+-
h49	-			╀	+	+	+	+	+	+	╁	╁
hisa hisa	$\vdash$			╁╌	十	╁	十	+	+	+	十	+
	$\vdash$	15	<del>å</del> -	十	T	$\dagger$	+	+	+	T	T	+

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

## BEST AVAILABLE COPY